

Doç. Dr. EMİNE RABİA KOÇ

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/erabiakoc>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0264-7284

Yoksis Araştırmacı ID: 28139

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Kırıkkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2008
Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1996 - 2002

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2020 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Balıkesir Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2016

Araştırma Görevlisi, Kırıkkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2003 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Balıkesir Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Prognostic factors of tumefactive demyelinating lesions and differential features for multiple sclerosis in etiology**
SARIDAŞ F., MESUT G., Ceylan C. Y., ÖZPAR R., ÖZŞEN M., KOÇ E. R., TOLUNAY Ş., HAKYEMEZ B., TURAN Ö. F.
Multiple Sclerosis and Related Disorders, cilt.85, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Alemtuzumab infusion-associated reactions and laboratory changes in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis at baseline and first-year follow-up**
SARIDAŞ F., MERCAN SARIDAŞ F., KOÇ E. R., TURAN Ö. F.
Heliyon, cilt.10, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Covid-19 infection as a possible risk factor for longitudinally extensive transverse myelitis!**
KOÇ E. R., TURAN Ö. F., MENGUC B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.134, sa.2, ss.193-196, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **How much are we understandable? The Effect of Health Literacy on Disease Perception and Treatment Compliance in Multiple Sclerosis Patients**
KOÇ E. R., SARIDAŞ F., MINAZ S., TURAN Ö. F., ÖZKAYA G., DEMIRCI H.

- MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, ss.197, 2023 (SCI-Expanded)
- V. Cladribine responsiveness in switched rrms patients
Tepe N., KOÇ E. R., SARIDAŞ F., Akkoyun F., Sari U. S., TURAN Ö. F., Kabay S. C., Tokucoglu F.
MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, ss.936, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. Efficacy of Accelerated Vaccination against Hbv to Achieve Antibody formation in Multiple Sclerosis Patients Receiving Anti-Cd20 Therapy
KOÇ E. R., TURAN Ö. F., SARIDAŞ F., MENGÜÇ B., MİNANZ S. N., ÖZKAYA G.
Annals of Indian Academy of Neurology, cilt.26, sa.5, ss.697-701, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. Pituitary Involvement as a Primary Manifestation of Granulomatosis with Polyangiitis
KOÇ E. R., GÜLLÜ G., GÜNER A., Tolunay S., ÖZPAR R., DALKILIÇ H. E.
NEUROLOGY INDIA, cilt.70, sa.3, ss.1251-1253, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. Effects of quarantine applied during the COVID-19 pandemic on mental health and quality of life in patients with multiple sclerosis and healthy controls
KOÇ E. R., Demir A., Topaloglu E., TURAN Ö. F., Ozkaya G.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.43, sa.4, ss.2263-2269, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. Gabapentin treatment in natalgia paresthetica: a preliminary report
Tan F. U., Koc R. S., Durmaz E. E. O., Akyurek F. T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.59, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- X. Affective Temperament Profiles in Patients with Multiple Sclerosis: Association with Mood Disorders
Ozkan A., Altinbas K., Koc E. R., Sen H. M., Karaman H. I. o.
NOROPSİKIYATRI ARSIVİ-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.53, sa.4, ss.311-316, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. Selenium protects cerebral cells by cisplatin induced neurotoxicity
Karavelioglu E., Boyaci M. G., Simsek N., Sonmez M. A., Koc R., KARADEMİR M., Guven M., Eser O.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, cilt.30, sa.6, ss.394-400, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. Ganglion Cell-Inner Plexiform Layer Thickness in Patients With Parkinson Disease and Association With Disease Severity and Duration
Sari E., Koc R., Yazici A., Sahin G., Ermis S. S.
JOURNAL OF NEURO-OPTHALMOLOGY, cilt.35, sa.2, ss.117-121, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. An Experimental Comparison of the Effects of Propolis, Curcumin, and Methylprednisolone on Crush Injuries of the Sciatic Nerve
Yuce S., Gokce E. C., Isikdemir A., Koc E. R., Cemil D. B., Gokce A., Sargon M. F.
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, cilt.74, sa.6, ss.684-692, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. Proconvulsant Effect of NUCB2/Nesfatin-1
Erken H. A., Koc E. R., Erken G., Genc O., Celik H. T., Gokce E. C., Ayada C., Turgut S., Turgut G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEPTIDE RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.21, sa.1, ss.29-38, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. Diagnostic Accuracy Comparison of Artificial Immune Algorithms for Primary Headaches
Celik U., Yurtay N., Koc E. R., Tepe N., Gulluoglu H., Ertas M.
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. Borax Partially Prevents Neurologic Disability and Oxidative Stress in Experimental Spinal Cord Ischemia/Reperfusion Injury
Rabia E. R., Gokce E. C., Sonmez M. A., Namuslu M., Gokce A., Bodur A. S.
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.24, sa.1, ss.83-90, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. Is rosuvastatin protective against on noise-induced oxidative stress in rat serum
Koc E. R., Ersoy A., Ilhan A., Erken H. A., Sahin S.
NOISE & HEALTH, cilt.17, sa.74, ss.11-16, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. A comparison of hair and serum trace elements in patients with Alzheimer disease and healthy participants
Koc E. R., Ilhan A., Ayturk Z., Acar B., GÜRLER M., Altuntas A., Karapirli M., Bodur A. S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.5, ss.1034-1039, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. The effects and interactions of APOE and APH-1A polymorphisms in Alzheimer disease

- Acar Cinleti B., Yardimci N., Ayturk Z., Ilhan A., Kaya G., Acar M., Koc E. R., Gunduz E., Gunduz M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.5, ss.1098-1105, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. Migraine-like headache in cerebral venous sinus thrombosis**
Tan F. U., Tellioglu S., Koc R. S., Leventoglu A.
NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA, cilt.49, sa.1, ss.78-80, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. The increase of mean platelet volume in patients with Alzheimer disease**
Koc E. R., Uzar E., Cirak Y., Parlak Demir Y., Ilhan A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.44, sa.6, ss.1060-1066, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. Single dose varenicline may trigger epileptic activity**
Erken H. A., Erken G., Simsek H., Korkut O., Koc E. R., Yavuz O., Genc O.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.35, sa.11, ss.1807-1812, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. The effects of anti-epileptic drugs on human erythrocyte carbonic anhydrase I and II isozymes**
Koc E. R., Erken G., Bilen C., Sackes Z., Gencer N.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.120, sa.4, ss.131-135, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. Selenium partially prevents cisplatin-induced neurotoxicity: A preliminary study**
Erken H. A., Koc E. R., Yazici H., Yay A., ÖNDER G. Ö., Sarici S. F.
NEUROTOXICOLOGY, cilt.42, ss.71-75, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. Possible effects of rosuvastatin on noise-induced oxidative stress in rat brain**
Ersoy A., Koc E. R., Sahin S., Duzgun U., Acar B., Ilhan A.
NOISE & HEALTH, cilt.16, sa.68, ss.18-25, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. Brief Pain Inventory score identifying and discriminating neuropathic and nociceptive pain**
Erdemoglu A. K., Koc R.
ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, cilt.128, sa.5, ss.351-358, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. Neuromyelitis optica: atipic clinic presentation**
Koc E. R., Ersoy A., Ilhan A.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.33, sa.6, ss.1439-1442, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Anterior interosseous nerve involvement in a patient due to weight lifting: MRI and EMG finding**
Koc E. R., Cemeroglu O., Ayturk Z., Ilhan A.
NEUROLOGY INDIA, cilt.60, sa.5, ss.527-528, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. Validity and Reliability of the Turkish Self-Administered Leeds Assessment of Neuropathic Symptoms and Signs (S-LANSS) Questionnaire**
Koc R., Erdemoglu A. K.
PAIN MEDICINE, cilt.11, sa.7, ss.1107-1114, 2010 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sectoral and Quadrant Evaluation of the Peripapillary Retinal Nerve Fiber Layer and Ganglion Cell-inner Plexiform Layer Thickness in Patients with Multiple Sclerosis**
KOÇ E. R., SÖĞÜTLÜ SARI E., Yazici A., SARIDAŞ F., TURAN Ö. F.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.29, sa.4, ss.282-286, 2023 (ESCI)
- II. **The COVID-19 from Neurological Overview**
Acar T., Demirel E. A., AFSAR N., AKÇALI A., Demir G. A., ALAGÖZ A. N., Mengi T. A., ARSAVA E. M., Ayta S., Bebek N., et al.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.26, sa.2, ss.58-108, 2020 (ESCI)
- III. **Parkinson hastalığında gözyaşı ozmolaritesi kırılma zamanı ve schirmer değerleri**
SÖĞÜTLÜ SARI E., KOÇ E. R., YAZICI A., ŞAHİN G., ÇAKMAK H., KOCATÜRK T., ERMİŞ S. S.
Türk Oftalmoloji Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **Brakiyal Pleksus ve Hastalıkları**
KOÇ E. R.
Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kliniği Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.12-21, 2015 (Hakemsiz Dergi)

- V. **Serebral inmeyi taklit eden spontan spinal epidural hematom olgusu**
KOÇ E. R., ACAR B., AYTÜRK Z., CEMİL D. B., KÖSEHAN D., İLHAN A.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.20, sa.3, ss.95-97, 2014 (Scopus)
- VI. **Effect of Serum 25 OH vitamin D On Muscle Strengthand Balance Over 65 Years of Age A Cross Sectional Study**
CEMEROĞLU Ö., KOÇ E. R., GÖK K., PİŞTAV AKMEŞE P., ÇAKIRBAY H.
The New Journal of Medicine, cilt.31, sa.2, ss.102-105, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Akut Transvers Miyelit On İki Olgunun İncelenmesi**
AYTÜRK Z., KOÇ E. R., ACAR B., İLHAN A.
Yeni Tıp Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.40-44, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Yüzme sonrasında gelişen karotis arter diseksiyonu olgusu heterozigot MTHFR C677T gen mutasyonunun rolü Olgu sunumu**
ERSOY A., KOÇ E. R., DÜZGÜN Ü., İLHAN A.
Türk Beyin Damar Hastalıkları Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.103-107, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **İpratropium Bromür Salbutamol kullanımına bağlı gelişen deliryum**
KOÇ E. R., AYTÜRK Z., ACAR B., CENGİZ T., DÜZGÜN Ü., İLHAN A.
Yeni Tıp dergisi, cilt.30, sa.1, ss.12-14, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Diffusion Weighted MRI of Creutzfeldt Jakob Disease**
AKYEL N. G., ÇAKIR B., KOÇ E. R., KÖSEHAN D., AKIN K., KÖKTENER A., TEKŞAM M.
Yeni Tıp dergisi, cilt.30, sa.1, ss.72-74, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Creutzfeldt Jacob s Disease presenting with psychiatric symptoms and severe itching**
KOÇ E. R., ACAR B., AYTÜRK Z., CENGİZ T., DÜZGÜN Ü., İLHAN A.
Türk Nöroloji Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.25-27, 2013 (Scopus)
- XII. **Evaluation of sympathetic skin responses associated with the autonomic nervous system and fatigue scores in patients with multiple sclerosis**
BAYIL YETİK Ş., KOÇ E. R., ERDEMOĞLU A. K.
Journal of Clinical and Experimental Investigations, cilt.3, sa.4, ss.387-391, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Sjögren Sendromunda Nörolojik Tutulum Review**
KOÇ E. R., İLHAN A.
Türkiye Klinikleri İmmünoloji Romatoloji özel, cilt.5, sa.1, ss.80-82, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İlk bulgusu Epilepsi nöbeti olan primer Sjögren sendromu Olgu sunumu**
KOÇ E. R., DÜZGÜN Ü., ERSOY A., İLHAN A.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.18, sa.1, ss.33-35, 2012 (Scopus)
- XV. **Epilepsili ve Sağlıklı Bireylerin Kaygı Depresyon ve Umutsuzluk Düzeylerinin Karşılaştırılması**
KOÇ E. R., PİŞTAV AKMEŞE P.
Türk Nöroloji Dergisi, cilt.14, sa.4, ss.189-194, 2011 (Scopus)
- XVI. **Akut Dilüsyonel Elektrolit İmbalansına Bağlı Gelişen İlk Nöbet ve Status Epileptikus Olgusu**
KOÇ E. R., ERSOY A., İLHAN A.
EPILEPSI, cilt.17, sa.1, ss.14-16, 2011 (ESCI)
- XVII. **Seksüel ilişki ile tetiklenen refleks epilepsi nöbetleri iki olgu sunumu**
KOÇ E. R., KOÇ A.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.17, sa.1, ss.51-54, 2011 (Scopus)
- XVIII. **Atipik klinik bulgular ile seyreden Fahr hastalığı İki olgu sunumu**
KOÇ E. R., TUNÇ S.
Journal of Clinical and Experimental Investigations, cilt.1, sa.1, ss.41-44, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Assessment of ovarian reserve and Doppler characteristics in patients with multiple sclerosis using immunomodulating drugs**
ÇİL A. P., LEVENTOĞLU A., SÖNMEZER M., KOÇ E. R., KULTUK O.
Journal of the Turkish German Gynecological Association, cilt.10, sa.4, ss.213-219, 2009 (Hakemli Dergi)
- XX. **Migrende IgE aracılı allerjinin rolü**
UYDAL TAN F., KALPAKLIOĞLU A. F., KOÇ E. R., TUNÇKOL M.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effect of Pregnancy on Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder and Myelin Oligodendrocyte Associated Disease Activity and Progression: A Multi-center Retrospective Study from Turkey**
Uzunkopru C., Şen S., Altintas A., ÇAKAN M., BÜNÜL S. D., Demir G. A., Balci F. B., Gursoy E. A., Arslan G., KOÇ E. R., et al.
9th Joint ECTRIMS-ACTRIMS meeting, Milan, İtalya, 11 - 13 Ekim 2023, ss.664
- II. **“Parkinson hastalarında maküler gangliyon hücre tabakası analizi”**,
ERMİŞ S. S., SÖZÜTLÜ SARI E., YAZICI A., KOÇ E. R.
TOD 48. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014
- III. **Epilepsi Hastaaları ile sağlıklı bireylerin umutsuzluk düzeylerinin karşılaştırılması**
KOÇ E. R., PİŞTAV AKMEŞE P.
46. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 4 - 09 Aralık 2010

Metrikler

Yayın: 52
Atıf (WoS): 256
Atıf (Scopus): 308
H-İndeks (WoS): 10
H-İndeks (Scopus): 10

Akademi Dışı Deneyim

Cizre Devlet Hastanesi Nöroloji Bölümü